

HOCHTEMPERATURPLATTEN

Power-teK BD 700



ZERTIFIZIERUNGEN



Produkteigenschaften	Zeichen	Beschreibung/Daten								Einheit	Prüfmethode/Anforderung
Rohdichte	ρ	140								kg/m ³	EN 1602
Baustoffklasse	–	A1								–	EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit	ϑ	50	100	200	300	400	500	600	700	°C	EN 12667
	λ	0,040	0,045	0,057	0,075	0,095	0,117	0,145	0,180	W/(m·K)	
Obere Anwendungsgrenztemperatur	ST(+)	700								°C	EN 14706
AS-Qualität*	–	< 10								mg/kg	EN 13468
Hydrophobierung	W_f	≤ 1,0								kg/m ²	EN 1609
Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl	μ	1								–	EN 12086
Schmelzpunkt der Fasern	–	≥ 1000								°C	EN 4102-17
Silikonfreiheit der Fasern	–	Hergestellt ohne Silikonölzusatz								–	–
Strömungswiderstand	r	≥ 60								kPa · s/m ²	EN 29053
Bezeichnungsschlüssel	–	MW-EN14303-T5-ST(+)-700-WS1-CL10								–	EN 14303

* AS-Qualität auf Anfrage

Die technischen Angaben dienen nur zu Informationszwecken. Aktuelle und vollständige Angaben siehe Datenblatt. www.ki-ts.com

Länge* x Breite* x Dicke* [mm]	m ² /VPE**	Bund/Palette	m ² /Palette	Artikel-Nr.	Preis €/m ² exkl. MwSt.	Preis €/m ² inkl. MwSt.
1000 x 600 x 30	4,80	20	96,00	2426385	25,05	30,06
1200 x 600 x 40	3,60	20	72,00	422729	33,50	40,20
1200 x 600 x 50	3,60	16	57,60	2422543	41,50	49,80
1200 x 600 x 60	2,40	20	48,00	454735	49,70	59,64
1200 x 600 x 80	1,80	20	36,00	454736	66,45	79,74
1200 x 600 x 100	1,20	26	31,20	426378	83,35	100,02

* Weitere Abmessungen auf Anfrage

** VPE = Verpackungseinheit = 1 Plattenpaket

Verladeeinheit: 1 Palette

Informationen zur Verfügbarkeit und Lieferzeit erhalten Sie auf Anfrage.